Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言毒及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語写言事

口 李 田 旦 日 貴			
私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の遊り宣言する:	As a below named inventor, I hereby declare that:		
私の作所、解便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載された酒 りである。	My residence, post office address, and citizenship are as stated next to my name.		
・下記の名称の発明について、 特許請求範囲に記載され、且つ特許が 求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明 者である(唯一の氏名が記載されている場合)が、或いは最初、最先 且っ共利克明者である(数数の氏名が記載されている場合)に信じて いる。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled		
	OPTICAL PICKUP APPARATUS AND OPTICAL DISK DRIVE APPARATUS		
上記発明の明細変はここに添付されているが、下記の都がチェック されている場合は、この限りでない:	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:		
の日に出願され、	was filed on		
この州原の米国州販売与またはPCT国際州販売与は、	as United States Application Number or		
,	PCT International Application Number		
であり、且つ	and was amended on		
	(if applicable).		
の日に補正された出願(該当する場合)			
私は、上記の補止異によって補让された、特許請求報酬を含む上記 財物書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.		
私は、連邦規則法典第37編規則1.56に定義されている、特許 性について重要な情報を関示する裁器があることを認める。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.		

PTO/SB/106 (05-00)

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration					
(日本語宜食會)					
杖は、ここに、以下に記載した外国での特許出頭または発明者征の出版、成いは米国以外の少なくとも一国を指定している米国は興第35編第365操(a)によるPCT国際出版について、同第119条(a)(d)項又は第365操(a)項に基づいて優克版を主張するとともに、優先版を主張する本出版の出版159も前の出版日を有する外国でのき非出版または延明者試の出版、改いはPCT国際出版については、いかなる出版も、下記の枠内をチェックすることにより示した。		I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365 (a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent, or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application for which priority is claimed.			
		Priority Not Claimed			
Prior Foreign Application(s)		税先権 を括なし			
外国での先行出版					
	as per attached				
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)			
(者等)	(福名)	(出願日/月/年)			
,					
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)			
(名号)	(周名)	(出版日/月/年)			
むは、ここに、 F記のいかなる米国仮特許出恩 国法典第35解119条 (e) 項の利益を主張する		I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.			
(Application No.)	(Filing Date)				
(水質素子)	(出版日)				
(川崎州寺)	C CL2 MAR 1.7 /				
(Application No.)	(Filing Date)				
(出類器等)	(抵旗日)				
私は、ここに、下記のいかなる米国出頭についても、その米国法 有第35部第120景に基づく利益を主張し、又米医を相定するいか なるPCT国際出血についても、その関第365系(のに基づく利益 を主張する。また、本出版の各特許設求の原因の主題が、米国法典第 35部第112条第1段に規定をれた臨低で、先行する米国出版区は PCT国際出血に関示をは下いない場合に対しては、その先行が固の 同僚日と本国内山原日またはPCT国際出版日との間の期間中に入手 された情報で、正乗取明江興第37部規則1.58に定続をれた特許 また情報で、正乗取明江興第37部規則1.58に定続をれた特許 また間かる登録な情報について関系繊維があることを承認する。		I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s), or 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.			
(Application No.)	(Eiling Dass)	(Consus Dataged Danding Abandonad)			
(Application No.)	(Filing Date) (出版日)	(Status Patented, Pending, Abandoned)			
(出願新号)	(DAKE)	(項別:特許許可、係屆中。放棄)			
(Application No.)	(Filing Date)	(Status Patented, Pending, Abandoned)			
(出願器号)	(出版日)	(現以:特許許可、係屬中。放棄)			
私は、ここに表明された私自身の知恵に終わるまつ情報と信ずることに基づく度述が、真実であるます。、さらに、故意に虚偽の理述などを行っる18期第1001系に基づき、研究または均満され、またそのような意志はよるも、それではして投行されるいかなるがある。そずることを理解した上で認述が行われたことを、	ると信じられること た場合は、米国法約 、おしくは、本の両方 の段泌は、本出版ま の有効性に同照が生	I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.			

Prior Foreign Appl:	ication(s)		Priority Claimed
Patent Application No.2003-020440 (Number)	Japan (Country)	29/January/2003 (Day/Month/Year filed)	Yes
Patent Application No.2003-032198 (Number)	Japan (Country)	10/February/2003 (Day/Month/Year filed)	Yes
Patent Application No.2003-032204 (Number)	Japan (Country)	10/February/2003 (Day/Month/Year filed)	Yes
Patent Application No.2003-040898 (Number)	Japan (Country)	19/February/2003 (Day/Month/Year filed)	Yes

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宜音書) 委任状: 私は本出版を審査する手続を行い、且つ米国特許療域庁と の主ての業務を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁 護士及び/または弁理士を任命する。 (氏名及び楚縁時号を記載する POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number). See Attachment Send Correspondence to: 書類述付先 Mark J. Thronson Dickstein Shapiro Morin & Oshinsky LLP 2101 L Street, N.W. Washington, D.C. 20037-1526 Direct Telephone Calls to: 直通電話連絡先: (氏名及び電話雷号) (name and telephone number) Mark J. Thronson - 202-775-4742 Full name of sole or first inventor 唯一または第一発明者氏名 MASAHIKO NAKAYAMA Inventor's signature 日付 発明者の署名 Masahi 仕所 Kanagawa, Japan Citizenship 医籍 Japan Post Office Address 郵便の宛先 c/o RICOH COMPANY, LTD. 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, Japan Full name of second joint inventor, if any 第二共同発明者がいる場合、その氏名 HIROSHI AKIYAMA Second inventor's signature 第二共同発明者の署名 日付 Hiroshi Hpiyama 仕两 Kanagawa, Japan Citizenship 文語 Japan Post Office Address 郵便の宛先 c/o RICOH COMPANY, LTD. 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, (Supply similar information and signature for third and subsequent (第三以下の共国発明者についても同様に記載し、署名を joint inventors.) すること)

ATTACHMENT

Edward A. Meilman, Reg. No. 24,735, Gary M. Hoffman, Reg. No. 26,411, Steven I. Weisburd, Reg. No. 27,409, Thomas J. D'Amico, Reg. No. 28,371, Donald A. Gregory, Reg. No. 28,954, Stephen A. Soffen, Reg. No. 31,063, James W. Brady, Jr., Reg. No. 32,115, Jon D. Grossman, Reg. No. 32,699, Mark J. Thronson, Reg. No. 33,082, Michael J. Scheer, Reg. No. 34,425, and Eric Oliver, Reg. No. 35,307, of Dickstein Shapiro Morin & Oshinsky LLP.